Index	of	Cla	ims
HILLIGA	u	via	HHI



Application/Control No.

10/802,921

Examiner

Juan C. Ochoa

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEE ET AL.

Art Unit

2123

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I. Interference

A Appeal
O Objected

								. '		
Cla	im	Date								
Final	Original	1/21/62								
	1	7								
	2	1								
	3	Т								
	1 2 3 4 5									
	5	Π								
	6	Ш								
	7	Ш	L	_						
	8	Ц	L							
	9		<u> </u>							Ц
	10	4	<u> </u>	_			_			\dashv
	11	1	-			<u> </u>	<u> </u>	_		-
<u> </u>	12	1	 	L.,	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash
\vdash	13 14 15	1	\vdash	\vdash		-	\vdash	-	\vdash	Щ
	14	H		\vdash		-	 	-	\vdash	\dashv
-	16	H	H							\vdash
<u> </u>	16 17	╁	H			_	-		-	
	18	H	\vdash		-			_		Н
<u> </u>	18 19	H	\vdash					-		Н
	20	H	\vdash		_	_		_	_	
	21	H	_	Г	-	\vdash	\vdash			_
	21 22 23	Ħ					Г	-		
	23	⇈								
	24	П								
	24 25	П								
	26	П								
	27 28									
	28	П								
L	29	Ц		_						
L	30	Ц		_		<u> </u>			_	Щ
	31	╁	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	32	1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	33	1	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	34	₩	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	\vdash	-	Н
<u> </u>	35 36	H	├	 	_	├	<u> </u>	├	├—	$\vdash \vdash$
<u> </u>	37	╫	\vdash	 	\vdash	-	-	├	-	Н
	38	╁	├─	-	 	 				$\vdash \vdash$
-	39	H	\vdash	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	40	+	 		-			 		\vdash
	41	H	Ι.		Г					П
	42	H	\Box					_	 	М
	43	П								
	44	\prod	L				L			
	45	\prod								
	46	Щ	\Box			_	<u> </u>			$ \cdot $
<u> </u>	47	Ш			L	<u> </u>	<u> </u>			Ш
<u></u>	48	Н	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	Щ
ļ	49	Ľ '∕	1_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u> -	<u> </u>	\sqcup
L	50		!				1			

Te Te Te Te Te Te Te Te	Cla	im					Date				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99			7								
51 52 53 6 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99	 	_ g	S								
51 52 53 6 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99	<u>:</u> ≧	g	7	ļ.				i			
51 52 53 6 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99	ш.	Ξ.	12								
51 52 53 6 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99			6	-	1			'			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		51	7								
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		52		-		-	_	\dashv			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	 	52	4			\perp				_	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		53	Ш								
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		54									
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	——	55									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99	—	50	H		-				-	-	-
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		30	-								
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	57									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		50		_							
61 \ 62 \ 63 \ 64 \ 65 \ 66 \ 67 \ 68 \ 69 \ 70 \ 71 \ 72 \ 73 \ 74 \ 75 \ 76 \ 77 \ 78 \ 79 \ 80 \ 81 \ 82 \ 83 \ 84 \ 85 \ 86 \ 87 \ 88 \ 89 \ 90 \ 91 \ 92 \ 93 \ 94 \ 95 \ 96 \ 97 \ 98 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99 \ 99			1	_				\vdash			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		60	1_					\Box			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		61 -							:		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		62	\sqcap								
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	—	63	H-	-	-		-	H	-		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	-	03	HH	\vdash	\vdash	<u> </u>			_	<u> </u>	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 1 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99		64	Ш	$oxed{oxed}$		Ŀ				Ш	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 1 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99		65									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	\Box				_				
68 69 70 70 71 72 73 74 75 74 75 76 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		67	H			-	_				
70	<u> </u>	67	ш								
70	1	68									
70		69	П		,		\Box				
71		70	-		-						
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	—	10	Н	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				_
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		/1	Ш		<u> </u>	_				L	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	1		:					ŀ	
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	1								
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		7/	-	┢	-	\vdash					
76		74		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75		<u> </u>		L					
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76		l							
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77			_						
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	70	-	 	\vdash			\vdash		\vdash	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70	-		├		-	-	-	-	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79								$ldsymbol{ld}}}}}}$	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	"	80	ł		ļ						
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81		$\overline{}$							$\overline{}$
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	82	-		 		\vdash	\vdash			
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		02	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	L	L			L		L_	_	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84					-				
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		85		<u> </u>	Г						T
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		96	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			$oxed{oxed}$			_	<u> </u>		_		L
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	l	_				[]			-
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	_		T		Г	Г			Т
91 92 93 94 95 96 97 98 99			\vdash		1	-			 		
92 93 94 95 96 97 98 99			-				-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
93 94 95 96 97 98 99		91	<u></u>	L	<u> </u>		匚		<u> </u>		L
93 94 95 96 97 98 99		92									
94 95 96 97 98 99		93							Ι	Ι	
95 96 97 98 99	 		Η	-	-	 	┢	\vdash	\vdash	_	\vdash
96 97 98 99			\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>		-
97 98 99			<u>L</u>		<u></u>	<u> </u>	_				L.
97 98 99		96									
98 99		97	1			Г	Γ	$\overline{}$		1	
99				 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┼	\vdash
99		30	-	-		-	<u>. </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	├—
		99	_	<u> </u>	_		<u> </u>		L		
100		100				۱		1			

Claim		Date								
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103			<u> </u>			_		_	
	103 104 105	H	_				-	H		_
	105				H		-		 	
	107	\vdash		\vdash		Н	_	\vdash	\vdash	\dashv
	107 108 109	-		 	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	-	\vdash
	109					Г				П
	110	Г								
	111									
	112							·		
	113	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	110 111 112 113 114 115	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	115		_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	116	_	<u> </u>	┢			-	_		Ш
	110		├─		 	 	-		-	\vdash
	116 117 118 119	 		⊢	H		-		├—	
	120		-	├	-	<u> </u>	-	-		Н
	121	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	
	120 121 122 123				-	-				
	123	\vdash		Π						
	124									
	125									
L.,	124 125 126		<u> </u>	_					<u> </u>	Ш
	127		<u> </u>	_		_	_			Щ
	128		<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	\square
	127 128 129 130 131 132 133	<u> </u>	_	├	<u> </u>	<u> </u>	 	-	_	Н
	130	-	\vdash			├	-	\vdash	├	Н
	132	\vdash	-	\vdash	\vdash		┢─	\vdash		Н
	133	-				-	\vdash	┢	\vdash	Н
	134	\vdash				-		-		
	135 136									,
	136									
	137								<u> </u>	
	138 139			<u>L</u>		_		<u> </u>	_	
 	139	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	Ш
	140	⊢	⊢	-		<u> </u>	\vdash	1	-	-
 	141			├	├-	 	-	-	\vdash	\vdash
	143	├	-	\vdash	+	-	\vdash	 	-	\vdash
<u> </u>	144		\vdash	\vdash	+-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash
	145	-	-		<u> </u>				1	H
	146	Г		Τ			Г	Г		
	147									
	148									
	149		\Box	Ľ		Ĺ				
L	150	<u> </u>	L	L	L_		<u>L</u>			